



# codewerk

## SENIOR ENTWICKLUNGSINGENIEUR BAHNTECHNIK (M/W/D)

ALS KOLLEGE GESCHÄTZT, ALS EXPERTE GEFRAGT!

**Codewerk steht für Technikbegeisterung, Innovation und Zuverlässigkeit mit flachen Hierarchien, Freiraum und Entwicklungsmöglichkeiten. Ob in Zügen oder Industrieanlagen – wir bringen die Systeme von morgen dazu, miteinander zu reden.**

**Dabei brauchen wir Deine Hilfe. Wir suchen clevere Köpfe für die Entwicklung von industriellen Softwaresystemen für morgen. Starte mit uns durch in Berlin, Cottbus und Karlsruhe!**



### Deine Aufgaben:

- Du bringst Dein Wissen in unsere Projekte ein und bist zusammen mit dem Team verantwortlich für den reibungslosen Projektablauf und die enge Abstimmung mit unseren Kunden.
- Aufbauend auf einer Anforderungsanalyse entwirfst Du die Architektur von technologischen SW-Komponenten (z.B. HVAC, Bremsen, Antrieb).
- Du modellierst und implementierst SW-Komponenten.
- Ebenfalls zu Deinem Aufgabengebiet gehört im Anschluss das Unit-Testing der SW-Komponenten.
- Geeignete Methoden, z.B. aus der agilen Softwareentwicklung, nutzt Du bei Deiner täglichen Arbeit.
- In Deinen Projekten prüfst Du die Anwendbarkeit neuer Technologien und Innovationen.
- Wir bauen auf Dein Wissen und Du gibst dein Know-how an unsere Junior-Entwickler weiter.

### Auf diese Basis kannst Du aufbauen:

- Du hast ein abgeschlossenes Studium der Informatik, Informations- und Medientechnik, Elektrotechnik oder eine vergleichbare Ausbildung.
- Du bringst mehrjährige Erfahrung in der Softwareentwicklung mit.
- In Matlab, C oder SCL kennst Du Dich sehr gut aus.
- Von Vorteil sind Erfahrungen mit EN 50128 und AUTOSAR.
- Ebenfalls von Vorteil sind Erfahrungen im Bereich Bahntechnik oder Automotive.
- Du verfügst über sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.
- Dich zeichnen analytisches und strukturiertes Denken sowie eine selbständige Arbeitsweise aus.
- Unternehmerisches Denken fällt Dir leicht und Du schaust über den Tellerrand hinaus.
- Und am wichtigsten für uns ist: Du arbeitest gerne mit anderen zusammen, bist zuverlässig und offen gegenüber neuen Themen.

### Das bieten wir Dir:

- Bei uns findest Du ein offenes und kommunikatives Arbeitsumfeld mit Kollegen, die Dich mitnehmen. Sowohl fachlich als auch zum Feierabendbier.
- Dich reizen anspruchsvolle, abwechslungsreiche Aufgaben und Du willst an den Systemen von morgen mitentwickeln?
- Wir teilen unser Wissen mit Dir: Bei uns hast Du Zugang zu entsprechendem Know-how in innovativen, zukunftsweisenden Technologien.
- Und Du wachst mit Codewerk. Für Deine fachliche und persönliche Entwicklung ist Codewerk die ideale Adresse.
- Wir bieten eine überdurchschnittliche Bezahlung.
- In unserem jungen Unternehmen findest Du kurze Entscheidungswege vor und Du hast die Möglichkeit, mit Deinem Beitrag die Zukunft des Unternehmens nachhaltig mitzugestalten.

## WERDE EIN CODEWERKER UND BEWIRB DICH JETZT!

### Kontakt: Marita Lüben

Bitte sende Deine Bewerbungsunterlagen als PDF per E-Mail an [karriere@codewerk.de](mailto:karriere@codewerk.de).

Für Rückfragen stehe ich gerne unter Tel.: +49 721 9841 4677 zur Verfügung.

